HOME
ELECTRIC

MWG3002E

MIKROWELLE / GRILLKOMBINATION

MICROWAVE / GRILL COMBINATION OVEN

Bedienungsanleitung
Instruction Manual

INHALT

VORSICHTSMASSNAHMEN ZUM SCHUTZ VOR MIKROWELLENSTRAHLUNG 2
WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE 3
AUFSTELLEN 4
GRUNDLAGEN DER MIKROWELLENZUBEREITUNG 5
GEEIGNETES GESCHIRR 5
ÜBERSICHT 5
BEDIENFELD
- Leistungswahlschalter 6
- Zeitschaltuhr 6
- Mikrowelle 6
- Grillfunktion 6
- Kombinationsgrill 7

BEDIENUNG 7
REINIGUNG UND PFLEGE 8
TECHNISCHE DATEN 9
PROBLEMBEHEBUNG 10

DEUTSCH

VORSICHTSMASSNAHMEN ZUM SCHUTZ VOR MIKROWELLENSTRAHLUNG

- **Versuchen Sie nicht, den Mikrowellenofen bei geöffneter Tür in Betrieb zu nehmen. Dadurch tritt gefährliche Mikrowellenstrahlung aus. Die Sicherheitssperren dürfen nicht überbrückt oder außer Funktion gesetzt werden.**
- **Achten Sie darauf, daß sich keine Gegenstände, Schmutz oder Rückstände von Reinigungsmitteln zwischen der Tür und dem Garraum befinden.**
- **Für den sicheren Betrieb ist es wichtig, daß die Tür fest und dicht schließt. Verwenden Sie das Gerät nicht bei folgenden Beschädigungen:**
  - **Wenn die Tür verzogen ist (schief).**
  - **Wenn die Tür nicht schließt.**
  - **Lose oder gebrochene Scharniere und Verriegelungen.**
  - **Beschädigte Türdichtung und Dichtflächen.**

Ein defekter Mikrowellenofen darf nur von geschulten Fachkräften gewartet und repariert werden.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

WARNUNG:

Für den Betrieb dieses Elektrogerätes und zur Vermeidung von Verbrennungen, elektrischem Schlag, Feuer, Personenschäden und Mikrowellenstrahlung sind folgende Sicherheitshinweise und –maßnahmen zu beachten und zu befolgen:

1. Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch.
2. Benutzen Sie das Gerät nur zu dem in dieser Anleitung beschriebenen Zweck.
3. Verwenden Sie keine korrosiven Flüssigkeiten oder Gase in Verbindung mit diesem Gerät.
4. Dieses Mikrowellenkochgerät ist nur für die Zubereitung von Lebensmitteln bestimmt. Dieses Gerät ist nicht für den Industriellen- oder Laborgebrauch bestimmt.
5. Benutzen Sie das Mikrowellenkochgerät nicht mit leerem Garraum.
6. **ACHTUNG:** Verwenden Sie das Mikrowellenkochgerät nicht, wenn die Tür oder Türdichtungen beschädigt sind. Lassen Sie das Gerät nur von einem Fachmann reparieren.
7. **ACHTUNG:** Kindern darf die Benutzung des Mikrowellenkochgerätes nur erlaubt werden, wenn eine angemessene Anweisung gegeben wurde, die das Kind in die Lage versetzt, das Mikrowellenkochgerät in sicherer Weise zu benutzen und die Gefahren einer falschen Bedienung zu verstehen.
8. **ACHTUNG:** Rohe Eier oder hartgekochte Eier in ihrer Schale dürfen nicht in der Mikrowelle erwärmt werden, da sie während und auch nach der Erwärmung explodieren können.
9. **ACHTUNG:** Erhitzen Sie keine Speisen oder Flüssigkeiten in geschlossenen Behältern. Diese können explodieren.
10. **ACHTUNG:** Erhitzen von Getränken in der Mikrowelle kann zu einem verzögert einsetzenden Kochen führen (Siedeverzug).
11. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn die Netzleitung beschädigt ist. Die defekte Netzleitung darf nur von einem Servicecenter repariert oder ausgetauscht werden, da hierfür spezielle Werkzeuge erforderlich sind.
12. **VORSICHT:** Im Grill– oder Kombinationsbetrieb können hohe Temperaturen auftreten.
13. **ACHTUNG:** Das Entfernen von Schutzabdeckungen führt zum Austritt von gefährlicher Mikrowellenstrahlung.
14. Beachten Sie zur Vermeidung von Brandgefahr im Garraum:
    - Entfernen Sie Bindedrähte von Verpackungen im Garraum.
    - Bei Erhitzung von Nahrungsmitteln in Papier– oder Plastikverpackung muß der Garvorgang wegen der Möglichkeit einer Entzündung beaufsichtigt werden.
    - Bei auftretendem Rauch das Gerät sofort ausschalten und den Netzstecker ziehen. Den Garraum nicht öffnen. Dadurch werden eventuelle Flammen erstickt.
    - Bewahren Sie im Garraum keine Gegenstände auf. Papier sollte aus dem Garraum entfernt werden, wenn das Gerät nicht verwendet wird.
    - Der Metalleinsatz darf **NUR** im reinen Grillbetrieb verwendet werden, **NICHT** im Mikrowellen– oder Kombibetrieb, da es sonst zu starken elektrischen Entladungen im Garraum kommt, welche das Gerät beschädigen.
    - Verwenden sie kein Metallbesteck, Alufolie o.Ä. in der Mikrowelle, da es sonst zu starken elektrischen Entladungen im Garraum kommt, welche das Gerät beschädigen.
15. Verwenden Sie den Ofen nicht zum Frittieren. Heißes Öl kann den Garraum und das Gerät beschädigen und Verbrennungen der Haut verursachen.
16. Nahrungsmittel mit Schale oder Haut müssen vor dem Garvorgang angestochen werden (z.B. Kartoffeln, Äpfel, Würstchen).
17. Zur Vermeidung von Verbrühung muß der Inhalt von Babyfläschchen und Trinkbehältern vor dem Verzehr umgerührt und die Temperatur geprüft werden.
18. Geschirr kann in der Mikrowelle durch die Nahrung miterhitzt werden. Verwenden Sie daher immer Backofenhandschuhe zum Anfassen.
19. Geschirr und Utensilien müssen vor der Verwendung auf Mikrowellentauglichkeit geprüft werden.
20. Dieses Produkt wurde klassifiziert als Gruppe 2 Klasse B ISM Gerät. Die Gruppe 2 beinhaltet alle Geräte für industrielle, medizinische oder wissenschaftliche Verwendung, bei denen hochfrequente elektromagnetische Strahlung hoher Leistung erzeugt wird zum Zwecke von Materialbehandlung und –Erhitzung. Klasse B beschreibt die Verwendung solcher Geräte für den Hausgebrauch mit Niederspannungsversorgung (Netzspannung).
21. Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt werden, es sei denn, sie werden durch eine für Ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
22. Kinder sollen überwacht werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

AUFSTELLEN

- Entfernen Sie alles mitgelieferte Zubehör und Verpackungsmaterial aus dem Garraum.
- **WARNUNG:** Prüfen Sie vor der Inbetriebnahme das Gerät auf Beschädigungen der Tür, des Garraumes und der Dichtungen.
- Stellen Sie das Gerät auf einer flachen und ebenen Oberfläche auf, die dem Gewicht des Gerätes und den darin zubereiteten Speisen angemessen ist.
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Hitzequellen oder entflammbaren Materialien auf. Schützen Sie das Gerät vor Wasser und Feuchtigkeit.
- Für eine korrekte Belüftung des Gerätes sollte der Abstand zur Wand oder anderen Geräten 20cm über dem Gerät, 10cm von der Rückseite und 5cm an den Seiten nicht unterschreiten. Decken Sie die Lüftungsöffnungen nicht ab. Entfernen Sie nicht die Füsse des Gerätes.
- Verwenden Sie das Gerät nur mit korrekt eingesetztem Glasteller und Dreheinsatz.
- Achten Sie darauf, daß die Netzleitung nicht beschädigt ist. Die Netzleitung darf nicht unter dem Gerät oder über scharfe Kanten oder heiße Oberflächen verlegt werden.
- Der Netzstecker sollte immer frei zugänglich sein, um im Notfall das Gerät vom Netz trennen zu können.
- Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien.

WARNUNG: DIESES GERÄT MUSS GEERDET WERDEN.

1. Die Steckdose muss in der Reichweite des Stromkabels angebracht sein.
2. Die Eingangsleistung dieses Herds beträgt 1,2 kVA. Holen Sie bei der Aufstellung der Mikrowelle den Rat eines Fachmanns ein.

Vorsicht: Diese Mikrowelle ist intern durch eine 250V, 8 Amp. Sicherung gesichert.

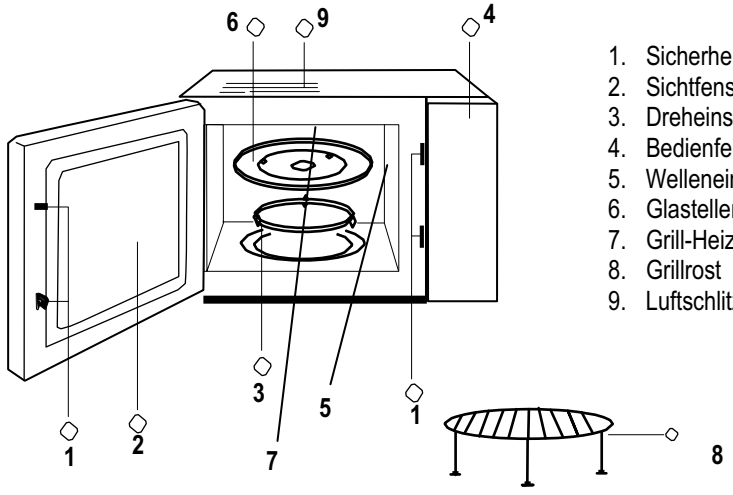
GRUNDLAGEN

1. Mikrowellentaugliches Geschirr ist für Mikrowellenstrahlung "durchsichtig", d.h. die Strahlung kann ohne Absorption zu den Speisen durchdringen.
2. Mikrowellen können Metall nicht durchdringen. Verwenden Sie daher keine metallenen Behälter oder Geschirr mit Metallrand.
3. Recyceltes Papier kann Metallpartikel enthalten und in der Mikrowelle zu Funkenbildung und Brand führen. Verwenden Sie daher keine derartigen Papierprodukte in der Mikrowelle.
4. Rundes / ovales Geschirr sollte eckigem Geschirr vorgezogen werden, da Nahrung in den Ecken zu schnell garen könnte.

Diese Übersicht soll Ihnen bei der Wahl des richtigen Geschirres helfen:

MATERIAL	MIKROWELLE	GRILL	KOMBINATION
Hitzefestes Glas	JA	JA	JA
Nicht hitzefestes Glas	NEIN	NEIN	NEIN
Hitzefeste Keramik	JA	JA	JA
Mikrowellengeeignete Plastikware	JA	NEIN	NEIN
Küchenpapier	JA	NEIN	NEIN
Metallblech	NEIN	JA	NEIN
Metallteller	NEIN	JA	NEIN
Aluminiumfolie	NEIN	JA	NEIN

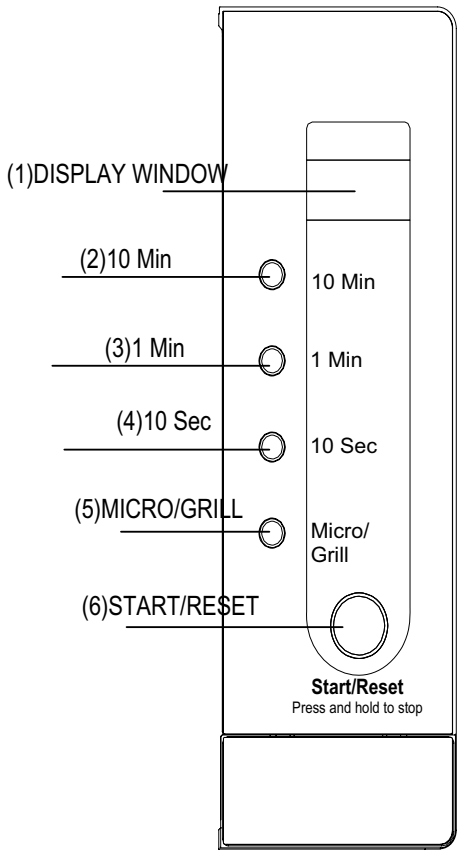
ÜBERSICHT



1. Sicherheitsverriegelung
2. Sichtfenster
3. Dreheinsatz
4. Bedienfeld
5. Welleneinlass
6. Glasteller
7. Grill-Heizelement
8. Grillrost
9. Luftschlitze

ACHTUNG:
Die Abdeckung des Welleneinlasses (5) darf nicht entfernt werden.
Das Entfernen der Abdeckung kann zu Beschädigung der Mikrowelle führen und zum Verlust des Garantieanspruches.

Bedienfeld



5) LEISTUNG (POWER):
Leistungswahlschalter
Mit diesem Schalter (5) wird die Mikrowellen-leistung, Grill- und Kombinationsstufe gewählt. Diese Einstellung sollte als erstes gewählt werden.
Mikrowelle
Für den Mikrowellenbetrieb stehen 5 Leistungs - stufen zur Verfügung. Diese können wie folgt gewählt werden:

Step	Display	Micro power
1	P10	100%
2	P7	70%
3	P5	50%
4	P3	30%
5	P1	10%

1. Kochen
Sie brauchen nur die "START/RESET" Taste zu drücken um eine Minute mit 100% zu kochen
Mit jedem weiteren drücken der Taste erhöht sich die Kochzeit um eine Minute. Die Maximale Eingabezeit beträgt 30 Minuten. Nach Ablauf der eingegebenen Kochzeit ertönt ein fünffacher Signalton.
Um die Eingabe zu stoppen drücken und halten Sie den Start und Reset Knopf für 2 Sekunden.

2. MIKROWELLE BENUTZEN
(A) Schnellkochmethode
(Zum Beispiel: 100% Mikrowellenleistung zum kochen für 5 Minuten)
a) Drücken Sie fünfmal die 1 Minuten Taste.
b) Drücken Sie den "START/RESET" Knopf
(B) Leistungskontroliertes Einstellen
(Zum Beispiel: 70% Mikrowellenleistung zum kochen für 10 Minuten)
a. Drücken Sie die "MICRO/GRILL" Taste um 70% Leistung auszuwählen.
b. Drücken Sie einmal die 10 Minuten Taste.
c. Drücken Sie den "START/RESET" Knopf.

3. AUTOMATISCHE AUFTAUFUNKTION (DEF)

Bei diesem Auftauprogramm können maximal 2 kg aufgetaut werden. Das Gewicht geben Sie mit der 1 Minuten und der 10 Sekunden Taste ein. "1 Min" für 1.0 kg und "10 Sec" für 0.1 kg.

Zum Beispiel: Auftauen von 0.4 kg gefrorenem Lebensmitteln.

1. Drücken Sie die "MICRO/GRILL" Taste um die Auftaufunktion zu wählen. Im Display erscheint “DEF”.
2. Stellen Sie "0.4 kg" durch drücken von "1 Min" und "10 Sec" Tasten ein.
3. Drücken Sie die "START/RESET" Taste.

4. GRILL/KOMBINATION BENUTZEN

Diese Funktion hat vier Einstellmöglichkeiten. Sie können die gewünschte Funktion durch drücken der "MICRO/GRILL" Taste auswählen.

(Die maximale Zeitauswahl beträgt 59.5 Minuten)

Mode 1: 85% Grillleistung, Im Display steht "G-1".

Mode 2: 50% Grillleistung, Im Display steht "G-2".

Mode 3: Kombinationskochen I (55% Mikro + 45% Grill). Im Display steht "C-1".

Mode 4: Kombinationskochen I (30% Mikro + 70% Grill). Im Display steht "C-2".

Im Grillbetrieb (ausgenommen im Kombinationskochen) stoppt das Gerät nach Ablauf der halben Grilldauer und gibt 2 Signaltöne, um Ihnen eine Möglichkeit zu geben das Grillgut zu wenden.

Schließen Sie die Tür, nachdem Sie das Grillgut gewendet haben und drücken Sie die "START/RESET" Taste. Falls Sie das Grillgut nicht wenden möchten, setzt das Gerät seinen Betrieb automatisch nach 1 Minute fort.

5. START / RESET

Sie können einen Kochvorgang jederzeit abbrechen indem Sie die "START/RESET" Taste mindestens 3 Sekunden gedrückt halten.

6. CHILDREN SAFETY LOCK

Um die Kindersicherrung zu aktivieren drücken Sie die 1 Min und 10 Sec. Taste gleichzeitigt für 2 Sekunden. Um diese Funktion wieder aufzuheben wiederholen Sie die Aktion.

REINIGUNG

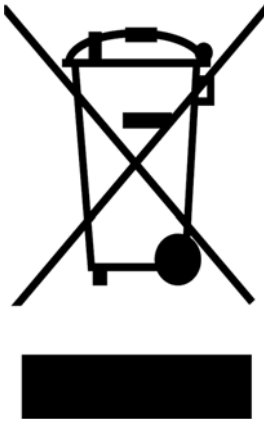
1. Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie mit der Reinigung beginnen
2. Halten Sie den Garraum sauber. Spritzer und Rückstände können mit einem feuchten Tuch oder milden Reinigunsmittel entfernt werden. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Sprays oder Scheuermittel. Diese können die Oberfläche angreifen.
3. Reinigen Sie das Gehäuse mit einem feuchten Tuch. Achten Sie darauf, daß dabei kein Wasser in das Gerät eindringt.
4. Reinigen Sie Tür, Sichtfenster und Dichtungen regelmässig mit einem feuchten Tuch. Verwenden Sie keine Scheuermittel zum Reinigen.
5. Reinigen Sie das Bedienfeld nur mit einem feuchten Tuch. Achten Sie dabei darauf, daß kein Wasser in die Knöpfe eindringt. Halten Sie die Tür geöffnet, um versehentliches Einschalten während der Reinigung zu vermeiden.
6. Bei der Zubereitung mancher Speisen kann sich Wasserdampf bilden und Rückstände im Garraum und auf der Tür hinterlassen. Entfernen Sie diese mit einem feuchten Tuch.
7. Der Glasteller im Garraum kann ganz normal von Hand oder in der Spülmaschine gereinigt werden.
8. Der Dreheinsatz, Antriebsachse und Garraumboden sollten regelmässig gereinigt werden, um einen reibungslosen Betrieb zu ermöglichen. Reinigen Sie den Garraumboden mit einem milden Geschirrspülmittel. Der Dreheinsatz kann von Hand oder in der Spülmaschine gereinigt werden. Achten Sie beim Einsetzen des Dreheinsatzes auf den richtigen Sitz auf der Antriebsachse.
9. Zum Entfernen von Gerüchen aus dem Garraum stellen Sie bitte eine mikrowellengeeignete Schale mit ca. 250ml Wasser und dem Saft und der Schale einer Zitrone in den Garraum und erhitzen diese für ca. 5 Minuten. Danach den Garraum mit einem feuchten Tuch gründlich auswischen.
10. Lassen Sie eine defekte Garraumbeleuchtung nur durch einen Fachmann austauschen.
11. Regelmässige Reinigung des Garraumes und Entfernen von Speiserückständen und Spritzern schützt die Oberfläche des Garraumes vor Beschädigung und sorgt für einen einwandfreien Betrieb des Gerätes.

TECHNISCHE DATEN

Mikrowelle mit Grill Model:	MWG3002E
Leistungsaufnahme:	230V~ 50Hz, 1280W
Mikrowellenleistung:	800W
Grillleistung	1100W
Arbeitsfrequenz:	2450MHz
Abmessungen Gehäuse:	282mm(H)×470mm(B)×377mm(T)
Abmessungen Garraum:	195mm(H)×315mm(B)×330mm(T)
Garraum Inhalt:	20 Liter
Strahlungsverteilung:	Drehteller (245mm)
Leergewicht:	Ca.13,5 kg

TECHNISCHE ÄNDERUNGEN JEDERZEIT OHNE ANKÜNDIGUNG VORBEHALTEN

Entsorgung von Elektrogeräten



Die Europäische Richtlinie 2002/96/EC bezüglich zu Elektro- und Elektronikmüll (Waste Electrical and Electronic Equipment, **WEEE**), verbietet die Entsorgung von Elektro– und Elektronikgeräten über den normalen Hausmüll. Altgeräte müssen separat gesammelt werden, um die Wiederverwertung der enthaltenen Materialien zu optimieren und die Belastung von Umwelt und Gesundheit zu minimieren. Das hier abgebildete Symbol soll den Benutzer an die Verpflichtung erinnern, das Gerät nicht über den normalen Hausmüll zu entsorgen.

Weitere Informationen über die korrekte Entsorgung des Gerätes kann bei der Örtlichen Verwaltung oder Ihrem Händler eingeholt werden.

SERVICE & SUPPORT

Wenn das Gerät nicht funktioniert:

1. Stellen Sie sicher, daß das Gerät richtig eingesteckt wurde. Falls nicht, stecken Sie das Gerät aus und nach 10 Sekunden wieder ein.
2. Stellen Sie fest, ob der Sicherungsautomat für die verwendete Steckdose abgeschaltet hat. Wenn nicht, prüfen Sie das Gerät an einer anderen Steckdose.
3. Prüfen Sie die Einstellung von Leistung und Timer.
4. Prüfen Sie, ob die Tür richtig schliesst. Nur bei geschlossener Tür wird die Mikrowelle und Grillfunktion aktiviert.

Wir gewähren Ihnen auf dieses HOME ELECTRIC Produkt
2 Jahre GARANTIE !

Für dieses Produkt übernehmen wir beginnend vom Verkaufsdatum 24 Monate Garantie für Mängel, die auf Fertigungs- oder Werkstofffehler zurückzuführen sind. Ihre gesetzlichen Gewährleistungsansprüche nach §439 ff. BGB-E bleiben hiervon unberührt. In der Garantie nicht enthalten sind Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung oder Einsatz entstanden sind, sowie Mängel, welche die Funktion oder den Wert des Gerätes nur geringfügig beeinflussen. Weitergehend sind Verschleißteile, Transportschäden, soweit wir dies nicht zu verantworten haben, sowie Schäden, die durch nicht von uns durchgeführte Reparaturen entstanden sind, vom Garantieanspruch ausgeschlossen. Bei berechtigten Reklamationen werden wir das mangelhafte Gerät nach unserer Wahl reparieren oder gegen ein mängelfreies Gerät austauschen. Offene Mängel sind innerhalb von 14 Tagen nach Lieferung anzuzeigen. Weitere Ansprüche sind ausgeschlossen.

Zur Geltendmachung eines Garantieanspruches ist das Gerät frei Haus mit dem Kaufbeleg an unten stehende Adresse einzusenden.
Achtung! Setzen Sie sich vor einer Rücksendung immer mit uns in Verbindung. Unfrei eingesendete Pakete werden nicht angenommen!

Servicehotline für Produktreparaturen:
01805 - 22 17 84
(€ 0,14 / Min. Nur in Deutschland)

Falls das defekte Produkt in unser Servicecenter eingeschickt werden muß, wenden Sie sich bitte an unsere Servicehotline zwecks Zusendung eines Retourenaufklebers.

E 2 Servicecenter GmbH
Max-Planck-Straße 13
50858 Köln

CONTENTS

PRECAUTIONS TO AVOID POSSIBLE EXPOSURE TO EXCESSIVE MICROWAVE ENERGY 14
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS 15
INSTALLATION 16
MICROWAVE COOKING PRINCIPLES 17
UTENSILS GUIDE 17
PART NAMES 17
CONTROL PANEL
- Power / Action Selector 18
- Timer Knob 18
- Microwave Cooking 18
- Grill 18
- Combination Cooking 19

OPERATION 19
CLEANING AND CARE 20
SPECIFICATIONS 21
SERVICE & SUPPORT 22

ENGLISH

PRECAUTIONS TO AVOID POSSIBLE EXPOSURE TO EXCESSIVE MICROWAVE ENERGY

- **Do not attempt to operate this oven with the door open since open door operation can result in harmful exposure to microwave energy. It is important not to defeat or tamper with the safety interlocks.**
- **Do not place any object between the oven front face and the door or allow soil or cleaner residue to accumulate on sealing surfaces.**
- **Do not operate the oven if it is damaged. It is particularly important that the oven door close properly and that there is no damage to the**
  - **Door (bent),**
  - **Hinges and latches (broken or loosened),**
  - **Door seals and sealing surfaces.**

The oven must not be adjusted or repaired by anyone except properly qualified service personnel.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING:

When using this electric appliance, the following basic safety precautions have to be followed, to reduce the risk of burns, electric shock, fire, injury to persons or exposure to excessive microwave energy.

1. Read all instructions before using the appliance.
2. Use this appliance only for its intended use as described in this manual. Do not use corrosive chemicals or vapors in this appliance.
3. This type of oven is specifically designed to heat, cook or dry food. It is not designed for industrial or laboratory use.
4. Do not operate the oven when empty.
5. **CAUTION:** Do not use the appliance if the door or its seals have been damaged.
6. **CAUTION:** Do not operate this appliance if it has a damaged cord or plug, if it is not working properly or if it has been damaged or dropped. If the supply cord is damaged, it can only be replaced by the manufacturer or its service agent to avoid a hazard, as special tools are required.
7. **CAUTION:** Only allow children to use the oven without supervision when adequate instructions have been given so that the child is able to use the oven in a safe way and understands the hazards of improper use.
8. **CAUTION:** When the appliance is operated in the combination mode, children should only use the oven under adult supervision due to the temperatures generated.
9. **CAUTION:** Eggs in their shell and whole hard-boiled eggs should not be heated in microwave ovens since they may explode even after microwave heating has ended.
10. **CAUTION:** Liquid or other food must not be heated in sealed containers as they are liable to explode.
11. **CAUTION:** Microwave heating of beverage can result in delayed eruptive boiling, be careful when handling the container.
12. **CAUTION:** Operating this appliance in Grill or Combination mode can result in high temperatures.
13. **CAUTION:** Removal of safety measures and protection features will result in exposure to hazardous microwave radiation.
14. To reduce the risk of fire in the oven cavity:
    - Remove wire twist-ties from paper or plastic bags before placing a bag in the oven.
    - When heating food in plastic or paper container, check the oven frequently to the possibility of ignition.
    - If smoke is observed, switch off or unplug the appliance and keep the door closed in order to stifle any flames.
    - Do not use the cavity for storage purposes. Do not leave paper products, cooking utensils or food in the cavity when not in use.
    - Use the metal tray in grill mode only. Do **NOT** use the metal tray in microwave or combination mode, as electric discharges will occur from the metal tray, which will damage the appliance.
    - Do not use metal plates, foil or similar in microwave or combination mode, as electric discharges will occur from the metal objects, which will damage the appliance.
15. Do not fry food in the oven. Hot oil can damage oven parts and utensils and even result in skin burns.
16. Pierce foods with heavy skins such as potatoes, whole squashes, apples and chestnuts before cooking.
17. The contents of feeding bottles and baby jars should be stirred or shaken and the temperature should be checked before serving in order to avoid burns.
18. Cooking utensils may become hot because of heat transferred from the heated food. Potholders may be needed to handle the utensil.
19. Utensils should be checked to ensure that they are suitable for use in microwave oven.
20. WARNING: It is hazardous for anyone other than a trained person to carry out any service or repair operation which involves the removal of any cover which-gives protection against exposure to microwave energy.
21. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children must be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
22. This product is a Group 2 Class B ISM equipment. The definition of Group 2 which contains all ISM (Industrial, Scientific and Medical) equipment in which radio-frequency energy is intentionally generated and/or used in the form of electromagnetic radiation for the treatment of material, and spark erosion equipment. For Class B equipment is equipment suitable for use in domestic establishments and in establishments directly connected to a low voltage power supply network which supplies buildings used for domestic purpose.

INSTALLATION

- Make sure that all the packing materials are removed from the inside of the door.
- WARNING: Check the oven for any damage, such as misaligned or bent door, damaged door seals and sealing surface, broken or loose door hinges and latches and dents inside the cavity or on the door. If there is any damage, do not operate the oven and contact qualified service personnel.
- This microwave oven must be placed on a flat, stable surface to hold its weight and the heaviest food likely to be cooked in the oven.
- Do not place the oven where heat, moisture, or high humidity are generated, or near combustible materials.
- For correct operation, the oven must have sufficient airflow. Allow 20 cm of space above the oven, 10 cm at back and 5 cm at both sides. Do not cover or block any openings on the appliance. Do not remove feet.
- Do not operate the oven without glass tray, roller support, and shaft in their proper positions.
- Make sure that the power supply cord is undamaged and does not run under the oven or over any hot or sharp surface.
- The socket must be readily accessible so that it can be easily unplugged in an emergency.
- Do not use the oven outdoors.

WARNING-THIS APPLIANCE MUST BE EARTHED.

1. The plug socket should be within easy reachof the power cord
2. This oven requires 1.2 KVA for its input. Consultation with service engineer issuggested when installing the oven.

Caution: This oven is protected internally by ac 250V, 8 Amp Fuse.

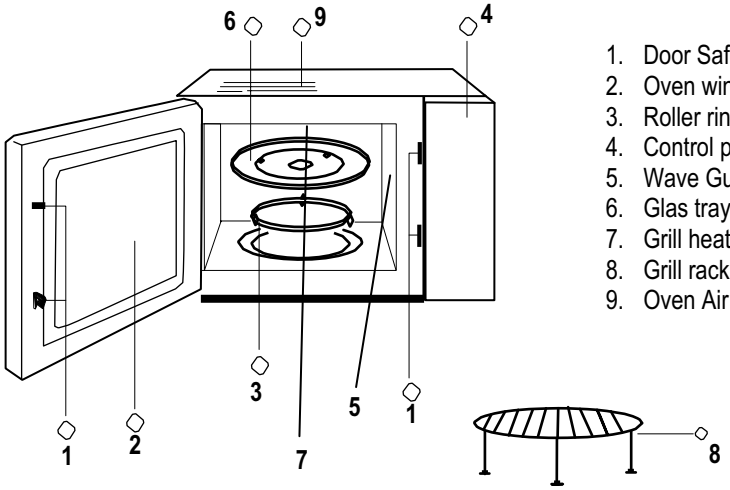
GUIDE

1. The ideal material for a microwave utensil is transparent to microwave, it allows energy to pass through the container and heat the food.
2. Microwave cannot penetrate metal, so metal utensils or dishes with metallic trim should not be used.
3. Do not use recycled paper products when microwave cooking, as they may contain small metal fragments which may cause sparks and/or fires.
4. Round /oval dishes rather than square/oblong ones are recommend, as food in corners tends to overcook.

The list below is a general guide to help you select the correct utensils.

COOKWARE	MICROWAVE	GRILL	COMBINATION
Heat-resistant glass	YES	YES	YES
Non heat-resistant glass	NO	NO	NO
Heat-resistant ceramics	YES	YES	YES
Macrowave-safe plastic dish	YES	NO	NO
Kitchen paper	YES	NO	NO
Metal tray	NO	YES	NO
Metal rack	NO	YES	NO
Aluminium foil & container	NO	YES	NO

PART NAMES

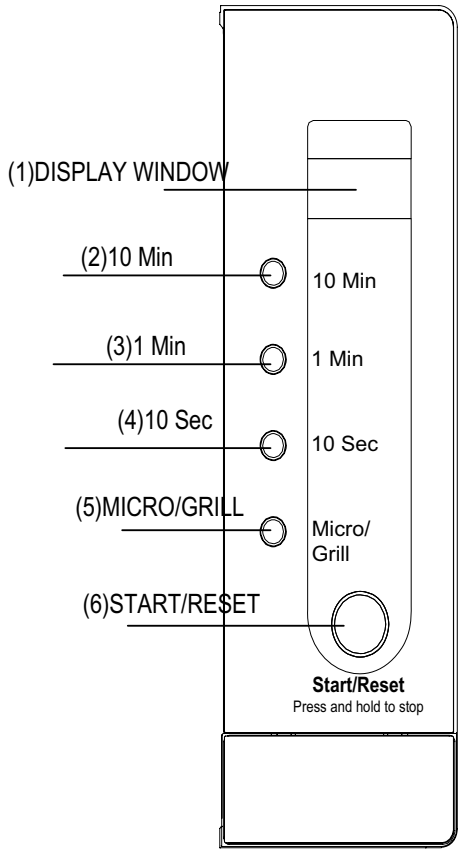


1. Door Safety Lock System
2. Oven window
3. Roller ring
4. Control panel
5. Wave Guide
6. Glas tray
7. Grill heater
8. Grill rack
9. Oven Air Vent

CAUTION:
Do not remove the protection cover of the wave guide inlet (5).
Removal of the protection can result in damaging the microwave and warranty will be void by this.

ENGLISH

Control Panel



5)Power Selector
You use this operator knob (5) to choose a cooking power level. It is the first step to start a cooking session.

Microwave
For pure microwave cooking, there are five power levels from which to choose one as best fit to do the job at hand.

The power levels can be classified as the following:

Step	Display	Micro power
1	P10	100%
2	P7	70%
3	P5	50%
4	P3	30%
5	P1	10%

1. COOKING

You only need press "START/RESET" to start cooking for 1 min with 100% microwave power. Each press means increasing one minute cooking time, the maximum time is 30 min. After cooking finished you will sound five beepsfor remind.

Press and hold the "Start/Reset" for 2 seconds to stop.

2. MICROWAVE COOKING
(A) Fast cooking method
(For example: Select 100% power to cook foods for 5 minutes.)
a) Set the time "5:00"
b) Press "START/RESET" button
(B) Control by hand
(For example: Select 70% power to cook foods for 10 minutes)
a) Press "MICRO/GRILL" button to select 70% power. b) Press time button to set cooking time "10:00"
c) Press "START/RESET" button.
You can press "MICRO/GRILL" button to select power.

3. AUTO DEFROST FUNCTION
You need to press "1 Min" (1.0 kg) and "10 Sec" (0.1 kg) according to the weight of the food. The oven can select defrosting program and auto start defrosting.
For example: defrost 0.4 kg frozen foods
1) Press "MICRO/GRILL" to choose defrost function, display "DEF".
2) Set weight "0.4 kg" by pressing "1 Min" and "10 Sec" buttons.
3). Press "START/RESET" button. Remark: the maximum weight is 2 kg.

4. GRILL/COMBINATION COOKING FUNCTION
This function has four modes, you can choose the favorite mode by pressing the "MICRO/GRILL" button.
(The maximum time is 59.5 minutes) Mode 1: 85% grill power, display "G-1". Mode 2: 50% grill power, display "G-2".
Mode 3: Combination cook I (55% micro + 45% grill) display "C-1".
Mode 4: Combination cooking II (30% microwave+ 70% grill) display "C-2".
In grill operation (exclusive combination grill), the procedure will pause automatically and sound two beeps to remind you to turn over the food at the half of cooking time. Close the oven door after you turn over the food, then press "START/RESET", cooking will continue; If you do not want to turn over the food, the oven will continue cooking automatically after one minute pause.

5. START AND RESET
1) Open door status
Press "START/RESET" button to cancel setting or cooking program.
2) Close door status
Press "START/RESET" button to start cooking after setting cooking program.
Press "START/RESET" button to continue cooking when the cooking is in pause status. Press "START/RESET" button to stop working when the microwave oven is operating.
6. CHILDREN SAFETY LOCK
To activate the Child Lock, press "1 Min" and "10 Sec" buttons at the same time for 2 seconds. After that press any button is useless. If press "1 Min" and "10 Sec" button at the same time for 2 seconds again it will unlock
this function.

CLEANING & CARE

1. Turn off the oven and remove the power plug from the wall socket before cleaning.
2. Keep the inside of the oven clean. When food splatters or spilled liquids adhere to oven walls, wipe with a damp cloth. Mild detergent may be used if the oven gets very dirty. Avoid the use of spray and other harsh cleaners as they may stain, streak or dull the door surface.
3. The outside surfaces should be cleaned with a damp cloth. To prevent damage to the operating parts inside the oven, water should not be allowed to seep into the ventilation openings.
4. Wipe the door and window on both sides, the door seals and adjacent parts frequently with a damp cloth to remove any spills or spatters. Do not use abrasive cleaner.
5. Do not allow the control panel to become wet. Clean with a soft, damp cloth. When cleaning the control panel, leave oven door open to prevent oven from accidentally turning on.
6. If steam accumulates inside or around the outside of the oven door, wipe with a soft cloth. This may occur when the microwave oven is operated under high humidity condition. This is normal.
7. It is occasionally necessary to remove the glass tray for cleaning. Wash the tray in warm sudsy water or in a dishwasher.
8. The roller ring and oven floor should be cleaned regularly. Simply wipe the bottom surface of the oven with mild detergent. The roller ring may be washed in mild sudsy water or dishwasher. When removing the roller ring from cavity floor for cleaning, be sure to replace in the proper position.
9. Remove odors from your oven by combining a cup of water with the juice and skin of one lemon in a deep microwaveable bowl, microwave for 5 minutes. Wipe thoroughly and dry with a soft cloth.
10. When it becomes necessary to replace the oven light, please consult a dealer to have it replaced.
11. The oven should be cleaned regularly and any food deposits removed. Failure to maintain the oven in a clean condition could lead to deterioration of the surface that could adversely affect the life of the appliance and possibly result in a hazardous situation.

SPECIFICATIONS

MICROWAVE GRILL / COMBINATION OVEN Model:	MWG3002E
Power consumption	AC 230V ~ 50Hz, 1280W
Rated microwave power output:	800W
Grill heater:	1100W
Operation frequency:	2450MHz
Outside dimensions:	282mm(H)×470mm(W)×377mm(D)
Oven cavity dimensions:	195mm(H)×315mm(W)×330mm(D)
Oven capacity:	20 Litres
Net weight	Approx.13,5 kg

SPECIFICATIONS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE

ENGLISH

Disposal of old electrical appliances

The European Directive 2002/96/EC on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE), requires that old household electrical appliances must not be disposed of in the normal unsorted municipal waste stream. Old appliances must be collected separately in order to optimise the recovery and recycling of the materials they contain and reduce the impact on human health and the environment.

The crossed out 'wheeled bin' symbol on the product reminds you of your obligation, that when you dispose of the appliance it must be separately collected.

Consumers should contact their local authority or retailer for information concerning the correct disposal of their old appliance.

SERVICE & SUPPORT

If the oven fails to operate:

1. Check to ensure that the oven is plugged in securely. If it is not, remove the plug from the outlet, wait 10 seconds, and plug it in again securely.
2. Check for a blown circuit fuse or a tripped main circuit breaker. If these seem to be operating properly, test the outlet with another appliance.
3. Check to ensure that the control panel is programmed correctly and the timer is set.
4. Check to ensure that the door is securely closed engaging the door safety lock system. Otherwise, the microwave energy will not flow into the oven.

For this HOME ELECTRIC product
we grant a warranty of 2 years

For this appliance we grant a warranty of 24 months, starting with the date of sale regarding defects due to faulty manufacture or material. Your legal warranty claims according to §439 ff. BGB-E are not affected by this. This warranty does not accept defects due to inappropriate treatment or use as well as defects which do not influence the function or the value of the product essentially. Further on we do not grant a warranty for wear parts or damage in transit as well as for defects due to repairs which have not been effected by us. In case of legitimate claims we will decide whether to repair the device or to send you a new one. Apparent defects have to be indicated within 14 days after delivery. Additional claims will not be accepted.

In order to assert your warranty claims please send the device together with the sales slip carriage paid to the below address.
Please contact us before sending the device to us as any sending which is not prepaid will not be accepted.

Service hotline:

0180 5 - 22 17 84 (€ 0,14 / Min. Germany only)

If the product needs to be send to the servicecenter, please call service & support to obtain a return sticker.

E 2 Servicecenter GmbH
Max-Planck-Straße 13
50858 Köln

HOME
ELECTRIC

HOME ELECTRIC
MWG3002E
VERSION ER/FN07-2008
HE-MWG3002E-DE-A5.PDF

(C) 2008

Hergestellt für:
JGC Company GmbH - Cologne - Germany